****

**Presseinformation**

* **BBG und Hennecke stellen Glassline vor, die weltweit erste speziell zum Umgießen von Fahrzeugscheiben konzipierte PUR-Gießmaschine**
* **BBG bietet erstmals Komplettlösungen zum Glasumguss aus einer Hand**

*Mindelheim, den 12. November 2015.* Mit Glassline stellen die beiden Polyurethan (PUR)-Spezialisten BBG und Hennecke die weltweit erste Gießmaschine vor, die speziell zum Umgießen von Fahrzeugscheiben optimiert wurde. Gefertigt wird die Innovation nach den bewährten Qualitätsstandards von Hennecke am Sitz des Maschinenbauers in St. Augustin. Seit dem Start der Projektzusammenarbeit Anfang 2015 hat BBG bereits vier Komplettanlagen an Autoglasveredler in Ungarn, Tschechien, China und den USA verkauft.

**Mit Glassline können 80 Prozent aller Autogläser umgossen werden**

Die Zweikomponenten-Maschine ist in ihrer Standardausführung als „Glassline 650/270“ für eine maximale Ausbringungsmenge von 650 cm3/s Polyol und 270 cm3/s Isocyanat ausgelegt. Damit lassen sich rund 80 Prozent aller PKW- und Nutzfahrzeugscheiben umgießen. Sondervarianten der Glassline für Gläser in Cabriostoffverdecken mit anderen Mischungsverhältnissen und Leistungen werden ebenfalls angeboten.

**Mischkopf mit strömungsoptimierter Düsengeometrie**

Ausgestattet ist die Glassline mit einem Hennecke-Mischkopf des Typs MT 12-2, der über eine strömungsoptimierte Düsengeometrie verfügt. Dadurch wird ein optimiertes Mischergebnis erreicht. Gleichzeitig können die Komponenten Polyol und Isocyanat mit einem geringeren Druck eingeleitet werden, wodurch der Energieverbrauch gegenüber herkömmlichen Modellen um 30 Prozent sinkt. Mit einer Adaptervorrichtung kann der Mischkopf leicht an alle am Markt befindlichen Werkzeuge montiert werden.

Aufgrund ihres modularen Aufbaus ist die Glassline besonders platzsparend. Sie lässt sich einfach auf bis zu acht Gussplätze ausbauen. Alle Prozessparameter werden standardmäßig erfasst und dokumentiert, so dass eine lückenlose Qualitätskontrolle möglich ist.

**BBG bietet jetzt Komplettlösungen zum Glasumguss aus einer Hand an**

BBG ist dank Glassline erstmals in der Lage, Komplettlösungen für das Umgießen von Fahrzeuggläsern aus einer Hand anzubieten, während sich Hennecke mit der Innovation den Zugang zu Kunden aus einem neuen Branchensegment erschließt. Durch die enge Zusammenarbeit der beiden Partner und gemeinsame Standards kann BBG jetzt für Gesamtanlagen eine durchgängig hohe Qualität garantieren. Bislang konnte das Unternehmen diese Gewähr nur für die Formenträgersysteme zur Polyurethanverarbeitung geben, die es seit vielen Jahren erfolgreich in Mindelheim entwickelt, fertigt und in der ganzen Welt vertreibt.

Hans Brandner, geschäftsführender Gesellschafter von BBG, ist von den Marktchancen der Innovation überzeugt: „Die Glassline ist ein technologisches Spitzenprodukt und weltweit einzigartig. Sie vereint die umfassende Erfahrung unseres Partners Hennecke bei Reaktionsgießmaschinen mit unserem langjährigen Know-how beim Umgießen von Fahrzeugscheiben. Damit definieren wir einen neuen Standard beim Glasumguss.“

**Kunden von BBG sind weltweit tätig**

Der Werkzeug-, Maschinen- und Anlagenbauer BBG GmbH & Co. KG ist ein ausgewiesener Spezialist für die Kunststoff verarbeitende Industrie mit Schwerpunkt Polyurethan. Das von dem geschäftsführenden Gesellschafter Hans Brandner geführte Familienunternehmen aus Mindelheim im Allgäu beliefert seine Kunden weltweit, wobei der asiatische Markt neben Europa und Nordamerika eine wichtige Rolle spielt. Für 2015 erwartet BBG mit rund 80 Mitarbeitern einen Umsatz in Höhe von rund 13 Mio. €.

**Foto:**



Mit Glassline stellen die beiden Polyurethan-Spezialisten BBG und Hennecke die weltweit erste Gießmaschine vor, die speziell zum Umgießen von Fahrzeugscheiben optimiert wurde (Foto: BBG GmbH & Co. KG).

**Den Text der Pressemitteilung als Word-Dokument und die Bilder in Druckqualität können Sie außerdem herunterladen von der Seite** [**http://www.auchkomm.com/aktuellepressetexte**](http://www.auchkomm.com/aktuellepressetexte)

**Ansprechpartner:**

BBG GmbH & Co. KG, Martina Barton, Telefon 08261 7633-23, E-Mail: [martina.barton@bbg-mbh.com](mailto:martina.barton@bbg-mbh.com).

Weitere **Informationen** finden Sie unter [www.bbg-mbh.com](http://www.bbg-mbh.com).

**Belegexemplar erbeten:**

auchkomm Unternehmenskommunikation, F. Stephan Auch, Gleißbühlstr. 16, 90402 Nürnberg, [www.auchkomm.de](http://www.auchkomm.de)